Niveau(x) d'enseignement : 4 Numéro EDUQ : 9370542
Centre d'intérêt : 320

Perfectionnement du personnel enseignant : bilan 1991-1992 / [coordination, Susanne R. Lefebvre]. -- [Québec] : Ministère de l'éducation, 1992.
v, 77 p. ; 36 cm.

La couv. porte en outre: La formation professionnelle au secondaire
Code: 9293-6192; 17-2708.

ISBN 2-550-23572-X

Vedette(s)-secondaire(s): Lefebvre, Susanne R., éd * Québec (Province). Ministère de l'éducation

Descripteur(s): Perfectionnement des enseignants * Formation professionnelle * Enseignement professionnel * Statistiques * Secondaire (Ordre d'enseignement)

Ce bilan contient les statistiques relatives aux activités de perfectionnement destinées aux enseignants du secondaire en formation professionnelle. En 1991-1992, 174 sessions de perfectionnement ont été données et près de 1703 enseignants ont participé à ces activités. Les principaux secteurs qui ont bénéficié du perfectionnement sont l'électrotechnique, l'administration, commerce et secrétariat et la fabrication mécanique. Le document comprend deux sections: la section 1 présente la synthèse des activités de perfectionnement par secteur, dans laquelle on trouve leur durée, le nombre total de participants, le nombre de jours-personnes de formation, le coût total des activités ainsi que leur coût par jour, par personne; la section 2 présente les données quantitatives et les coûts par secteur, par activité et par session, précisant ainsi le nombre de sessions pour chaque activité, les inscriptions totales reçues, le nombre de participants ainsi que les coûts d'organisation et de participation.

Type de document :

PERFECTIONNEMENT DU PERSONNEL ENSEIGNANT

BILAN 1991-1992

la FORMATION PROFESSIONNELLE *au secondaire*

Québec

9370542

PERFECTIONNEMENT DU PERSONNEL ENSEIGNANT

BILAN 1991-1992

ÉQUIPE DE RÉALISATION

Coordination

Susanne R. Lefebvre
Responsable des ressources humaines

Soutien

France Côté
Agente de secrétariat

Monique Alain
Technicienne en administration

Gouvernement du Québec
Ministère de l'Éducation, 1992 – 9293 – 6192

ISBN 2-550-23572-X

Dépôt légal : quatrième trimestre 1992
Bibliothèque nationale du Québec

PRÉSENTATION

Le présent document comprend deux sections :

La **section I** présente la synthèse des activités de perfectionnement par secteur, dans laquelle on trouve leur durée, le nombre total de participantes et de participants, le nombre de jours-personnes de formation, le coût total des activités, ainsi que leur coût par jour, par personne.

La **section II** présente les données quantitatives et les coûts par secteur, par activité et par session, précisant ainsi le nombre de sessions pour chaque activité, les inscriptions totales reçues, le nombre de participantes et de participants, ainsi que les coûts d'organisation et de participation.

TABLE DES MATIÈRES

Page

PRÉSENTATION I

LISTE DES SECTEURS TOUCHÉS PAR LES ACTIVITÉS DE PERFECTIONNEMENT V

INTRODUCTION 1

ACTIVITÉS DE PERFECTIONNEMENT

Section I - Synthèse 3

Section II - Données quantitatives et coûts par secteur, par activité 35

CONCLUSION 77

LISTE DES SECTEURS TOUCHÉS PAR LES ACTIVITÉS DE PERFECTIONNEMENT

Administration, commerce et secrétariat
Alimentation, hôtellerie et restauration
Arts appliqués
Bois et matériaux connexes
Construction
Dessin technique
Électrotechnique
Équipement motorisé
Fabrication mécanique
Foresterie, sciage et papier
Imprimerie
Mécanique d'entretien industrielle
Mécanique du bâtiment
Métallurgie
Santé et services sociaux
Soins esthétiques
Travaux de génie et mines

Formation générale à caractère technique

INTRODUCTION

Les activités de perfectionnement font partie des objectifs du plan d'action en formation professionnelle et sont rattachées à l'implantation des nouveaux programmes d'études; ces activités portent sur une mise à jour des connaissances techniques et technologiques, sur le contenu des programmes et sur l'approche pédagogique associée aux nouveaux formats d'apprentissage.

Au cours de l'année 1991-1992, deux offres de service ont été diffusées, décrivant 123 activités de perfectionnement pour lesquelles 174 sessions ont été organisées dans les divers secteurs de la formation professionnelle ainsi qu'en formation générale à caractère technique.

Les activités de perfectionnement se sont réalisées entre le 8 juillet 1991 et le 15 juin 1992; des 174 sessions offertes, 48 ont été annulées pour diverses raisons. Au total, 3 158 inscriptions provenant de commissions scolaires francophones et anglophones ont été reçues et traitées, et près de 1 703 personnes ont participé à ces activités.

SECTION I

SYNTHÈSE

Un budget de 439 541 $ a été consacré au financement des activités de perfectionnement.

La contribution complémentaire des commissions scolaires est importante; on peut évaluer qu'elle est au moins du même ordre que celle du Ministère. Les commissions scolaires paient notamment les frais de suppléance de leur personnel enseignant pour toutes les activités de perfectionnement, en plus des frais de séjour et de déplacement pour les activités dites non prioritaires.

Un total de 6 188 jours-personnes de formation a été réparti dans 18 secteurs; les principaux secteurs qui ont bénéficié du perfectionnement sont les suivants:

Électrotechnique :	1 076 jours-personnes
Administration, commerce et secrétariat :	838 jours-personnes
Fabrication mécanique :	805 jours-personnes

Les 15 autres secteurs se sont partagé 3 469 jours-personnes de formation.

Nous pouvons noter qu'aucune activité n'a été organisée dans six secteurs, principalement parce que les programmes d'études n'ont pas encore été révisés.

SECTEUR ADMINISTRATION, COMMERCE ET SECRÉTARIAT

CODE ET NOM DE L'ACTIVITÉ	DURÉE (JOURS)	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	JOURS-PERSONNES	COÛT TOTAL DE L'ACTIVITÉ ($)	COÛT TOTAL DE L'ACTIVITÉ, PAR JOUR, PAR PERSONNE ($)
I-D-1 Implantation du programme Lancement d'une entreprise	A				
I-D-2 Implantation du programme Représentation	4	14	56	4 802,62	85,76
II-D-1 Base de données	5	22	110	3 316,03	30,15
II-D-2 Gestion d'un disque rigide	3	15	45	1 958,70	43,53
II-D-3 Applications avancées d'un chiffrier électronique	3	24	72	1 995,30	27,71
II-D-4 Applications avancées d'un traitement de textes	5	27	135	3 424,00	25,36

SECTEUR ADMINISTRATION, COMMERCE ET SECRÉTARIAT

CODE ET NOM DE L'ACTIVITÉ	DURÉE (JOURS)	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	JOURS-PERSONNES	COÛT TOTAL DE L'ACTIVITÉ ($)	COÛT TOTAL DE L'ACTIVITÉ, PAR JOUR, PAR PERSONNE ($)
II-D-5 Concepts avancés de base de données	2	29	58	2 097,79	36,17
II-D-6 Importation et exportation de fichiers	2	23	46	1 439,00	31,28
II-D-7 Compréhension des imprimantes et de leur fonctionnement	A				
II-D-8 Modèle de gestion d'une classe-bureau	A				
II-D-9 Utilisation d'un babillard électronique	1	14	14	0,00	0,00
II-D-10 Agenda électronique	3	16	48	1 070,00	22,29

SECTEUR ADMINISTRATION, COMMERCE ET SECRÉTARIAT

CODE ET NOM DE L'ACTIVITÉ	DURÉE (JOURS)	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	JOURS-PERSONNES	COÛT TOTAL DE L'ACTIVITÉ ($)	COÛT TOTAL DE L'ACTIVITÉ, PAR JOUR, PAR PERSONNE ($)
II-D-11 Éditique (WP 5.1)	3	26	78	3 008,00	38,56
II-D-12 Gestion documentaire : application des concepts	5	18	90	3 529,00	39,21
II-D-13 Gestion documentaire	5	12	60	1 989,68	33,16
II-D-14 Utilisation d'un logiciel de caisse et implantation d'un guichet scolaire	A				
II-D-15 Techniques de vente de logiciel de caisse	2	13	26	1 018,75	39,18
TOTAL DU SECTEUR		253	838	29 648,87	

SECTEUR ALIMENTATION, HÔTELLERIE ET RESTAURATION

CODE ET NOM DE L'ACTIVITÉ	DURÉE (JOURS)	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	JOURS-PERSONNES	COÛT TOTAL DE L'ACTIVITÉ ($)	COÛT TOTAL DE L'ACTIVITÉ, PAR JOUR, PAR PERSONNE ($)
II-B-1 Anglais appliqué au métier	A				
II-B-2 Éléments d'oenologie	2	11	22	595,66	27,08
II-B-3 Décoration culinaire	3	10	30	3 047,17	101,57
II-B-4 Cuisine au fromage	A				
II-B-5 Cuisine régionale	2	23	46	0,00	0,00
TOTAL DU SECTEUR		44	98	3 642,83	

SECTEUR ARTS APPLIQUÉS

CODE ET NOM DE L'ACTIVITÉ	DURÉE (JOURS)	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	JOURS-PERSONNES	COÛT TOTAL DE L'ACTIVITÉ ($)	COÛT TOTAL DE L'ACTIVITÉ, PAR JOUR, PAR PERSONNE ($)
I-C-1 Implantation du programme Décoration intérieure et étalage (activité reportée de 1990-1991)	2	17	34	2 929,55	86,16
II-C-1 Maquette	4	12	48	4 358,04	90,79
II-C-2 Dessin assisté par ordinateur (DAO)	10	13	130	5 144,86	39,58
II-C-3 Techniques de créativité et marketing	4	13	52	1 704,00	32,77
II-C-4 Techniques d'étalage II	5	9	45	3 113,15	69,18
TOTAL DU SECTEUR		64	309	17 249,60	

SECTEUR BOIS ET MATÉRIAUX CONNEXES

CODE ET NOM DE L'ACTIVITÉ	DURÉE (JOURS)	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	JOURS-PERSONNES	COÛT TOTAL DE L'ACTIVITÉ ($)	COÛT TOTAL DE L'ACTIVITÉ, PAR JOUR, PAR PERSONNE ($)
II-M-1 Techniques d'ébénisterie (frisage, marqueterie)	5	8	40	4 037,02	100,93
II-M-2 Techniques d'ébénisterie (sculpture)	5	6	30	3 378,70	112,62
II-M-3 Techniques de finition de meubles et bois ouvré	4	8	32	2 186,00	68,31
II-M-4 Fabrication et installation d'escaliers droits, en L, avec palier et avec marches d'angles	5	13	65	5 354,38	82,38
TOTAL DU SECTEUR		35	167	14 956,10	

SECTEUR CONSTRUCTION

CODE ET NOM DE L'ACTIVITÉ	DURÉE (JOURS)	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	JOURS-PERSONNES	COÛT TOTAL DE L'ACTIVITÉ ($)	COÛT TOTAL DE L'ACTIVITÉ, PAR JOUR, PAR PERSONNE ($)
I-V-1 Sensibilisation au programme Briquetage-maçonnerie	2	15	30	2 856,15	95,21
I-V-2 Sensibilisation au programme Charpenterie-menuiserie	2	70	140	8 558,45	61,13
II-V-1 Ouvrage en éléments préfabriqués	2	7	14	0,00	0,00
II-V-2 Coffrages de colonnes, de poutres, de dalles et d'escaliers	A				
TOTAL DU SECTEUR		92	184	11 414,60	

SECTEUR DESSIN TECHNIQUE

CODE ET NOM DE L'ACTIVITÉ	DURÉE (JOURS)	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	JOURS-PERSONNES	COÛT TOTAL DE L'ACTIVITÉ ($)	COÛT TOTAL DE L'ACTIVITÉ, PAR JOUR, PAR PERSONNE ($)
II-F-1 ASG Architectural	5	20	100	1 500,00	15,00
II-F-2 Utilisation de moyens de recherche d'emploi	2	10	20	750,12	37,51
TOTAL DU SECTEUR		30	120	2 250,12	

SECTEUR ÉLECTROTECHNIQUE

CODE ET NOM DE L'ACTIVITÉ	DURÉE (JOURS)	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	JOURS-PERSONNES	COÛT TOTAL DE L'ACTIVITÉ ($)	COÛT TOTAL DE L'ACTIVITÉ, PAR JOUR, PAR PERSONNE ($)
I-G-1 Implantation du programme Électromécanique de production automatisée	A				
I-G-2 Implantation du programme Réparation d'appareils électroménagers	A				
I-G-3 Suivi à l'implantation du programme Électricité de construction	2	30	60	4 825,44	80,42
I-G-4 Suivi à l'implantation du programme Installation et réparation d'équipements de télécommunication	2	3	6	914,44	152,41
I-G-5 Suivi à l'implantation du programme Réparation et installation d'appareils électroniques domestiques	2	19	38	2 875,12	75,66
I-G-6 Implantation du programme Électricité d'entretien	2	25	50	4 110,00	82,20

SECTEUR ÉLECTROTECHNIQUE

CODE ET NOM DE L'ACTIVITÉ	DURÉE (JOURS)	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	JOURS-PERSONNES	COÛT TOTAL DE L'ACTIVITÉ ($)	COÛT TOTAL DE L'ACTIVITÉ, PAR JOUR, PAR PERSONNE ($)
I-G-7 Suivi à l'implantation du programme Électromécanique de systèmes automatisés (CH2)	2	21	42	2 675,13	63,69
I-G-8 Suivi à l'implantation du programme Technique d'équipement de bureau	2	10	20	1 315,21	65,76
II-G-1 Installation de systèmes avertisseurs	5	25	125	2 375,00	19,00
II-G-2 Communications professionnelles	2	24	48	2 526,47	52,63
II-G-3 Soudage au gaz et à l'électricité	A				
II-G-4 Système automatisé I	10	11	110	5 534,66	50,32

SECTEUR ÉLECTROTECHNIQUE

CODE ET NOM DE L'ACTIVITÉ	DURÉE (JOURS)	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	JOURS-PERSONNES	COÛT TOTAL DE L'ACTIVITÉ ($)	COÛT TOTAL DE L'ACTIVITÉ, PAR JOUR, PAR PERSONNE ($)
II-G-5 Système automatisé II	5	10	50	2 868,23	57,36
II-G-6 Utilisation du logiciel «CADEPA»	5	16	80	4 000,03	50,00
II-G-7 Arbres, roulements, coussinets	1	12	12	0,00	0,00
II-G-8 Automate programmable «MODICON»	5	10	50	2 177,12	43,54
II-G-9 Application du Grafcet	5	14	70	4 000,03	57,14
II-G-10 Pompes et moteurs hydrauliques	5	7	35	4 641,66	132,62

SECTEUR ÉLECTROTECHNIQUE

CODE ET NOM DE L'ACTIVITÉ	DURÉE (JOURS)	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	JOURS-PERSONNES	COÛT TOTAL DE L'ACTIVITÉ ($)	COÛT TOTAL DE L'ACTIVITÉ, PAR JOUR, PAR PERSONNE ($)
II-G-11 Câblodistribution	A				
II-G-12 Moniteur de service et Radios de télécommunication	5	6	30	4 701,71	156,72
II-G-13 Téléphonie et interconnexion téléphonique	A				
II-G-14 Télévision polychrome à PLL	5	15	75	2 492,80	33,24
II-G-15 Appareils audionumériques	5	22	110	8 535,06	77,59
II-G-16 Téléphones et répondeurs/ Fours à micro-ondes	2	15	30	83,70	2,79

SECTEUR ÉLECTROTECHNIQUE

CODE ET NOM DE L'ACTIVITÉ	DURÉE (JOURS)	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	JOURS-PERSONNES	COÛT TOTAL DE L'ACTIVITÉ ($)	COÛT TOTAL DE L'ACTIVITÉ, PAR JOUR, PAR PERSONNE ($)
II-G-17 Caisses enregistreuses (activité reportée de 1990-1991)	5	7	35	4 458,33	127,38
II-G-18 Téléviseur à traitement numérique	A				
TOTAL DU SECTEUR		302	1 076	65 110,15	

SECTEUR ÉQUIPEMENT MOTORISÉ

CODE ET NOM DE L'ACTIVITÉ	DURÉE (JOURS)	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	JOURS-PERSONNES	COÛT TOTAL DE L'ACTIVITÉ ($)	COÛT TOTAL DE L'ACTIVITÉ, PAR JOUR, PAR PERSONNE ($)
I-H-1 Implantation du programme Mécanique des véhicules lourds routiers	A				
I-H-2 Implantation du programme Mécanique de machinerie lourde	A				
I-H-3 Implantation du programme Mécanique d'équipement de pelouse et jardin	A				
II-H-1 Électricité et Électronique de base	5	17	85	10 432,50	122,74
II-H-2 Systèmes à commandes électroniques appliqués à la carrosserie	5	12	60	5 216,25	86,94
II-H-3 Éléments de suspension et de direction	5	11	55	5 216,25	94,84

SECTEUR ÉQUIPEMENT MOTORISÉ

CODE ET NOM DE L'ACTIVITÉ	DURÉE (JOURS)	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	JOURS-PERSONNES	COÛT TOTAL DE L'ACTIVITÉ ($)	COÛT TOTAL DE L'ACTIVITÉ, PAR JOUR, PAR PERSONNE ($)
II-H-4 Électronique de base III	5	15	75	3 640,00	48,53
II-H-5 Moniteur 2000 et 4000 (avancé)	1	12	12	1 284,00	107,00
II-H-6 Systèmes d'allumage sans distributeur (DIS)	2	15	30	5 243,00	174,77
II-H-7 Transmissions automatiques (Base)	5	12	60	6 099,00	101,65
II-H-8 Injection des voitures importées	2	14	28	5 243,00	187,25
TOTAL DU SECTEUR		108	405	42 374,00	

SECTEUR FABRICATION MÉCANIQUE

CODE ET NOM DE L'ACTIVITÉ	DURÉE (JOURS)	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	JOURS-PERSONNES	COÛT TOTAL DE L'ACTIVITÉ ($)	COÛT TOTAL DE L'ACTIVITÉ, PAR JOUR, PAR PERSONNE ($)
I-K-1 Suivi à l'implantation Technique d'usinage (activité reportée de 1990-1991)	2	82	164	12 298,20	74,99
I-K-2 Implantation du programme Usinage sur MOCN (activité reportée de 1990-1991)	3	29	87	6 545,85	75,24
II-K-1 Claris Cad	5	9	45	4 866,27	108,14
II-K-2 Appareils diviseurs et tables rotatives	5	11	55	5 130,72	93,29
II-K-3 Élaboration du procédé d'usinage de pièces à usiner (Gammes d'usinage)	5	14	70	4 837,58	69,11
II-K-4 Rectification plane, cylindrique et de forme	10	9	90	9 148,50	101,65

SECTEUR FABRICATION MÉCANIQUE

CODE ET NOM DE L'ACTIVITÉ	DURÉE (JOURS)	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	JOURS-PERSONNES	COÛT TOTAL DE L'ACTIVITÉ ($)	COÛT TOTAL DE L'ACTIVITÉ, PAR JOUR, PAR PERSONNE ($)
II-K-5 Les abrasifs	5	14	70	5 911,75	84,45
II-K-6 Programmation automatique	10	12	120	13 880,66	115,67
II-K-7 Convertisseur Emco	4	6	24	4 581,05	190,88
II-K-8 Métrologie et contrôle statistique de la qualité	5	13	65	3 713,58	57,13
II-K-9 Logiciel d'évaluation L.X.R.	5	3	15	2 060,00	137,33
TOTAL DU SECTEUR		202	805	72 974,16	

SECTEUR FORESTERIE, SCIAGE ET PAPIER

CODE ET NOM DE L'ACTIVITÉ	DURÉE (JOURS)	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	JOURS-PERSONNES	COÛT TOTAL DE L'ACTIVITÉ ($)	COÛT TOTAL DE L'ACTIVITÉ, PAR JOUR, PAR PERSONNE ($)
II-I-1 Dépannage des composantes particulières aux abatteuses, ébrancheuses et débardeurs à pince	A				
II-I-2 Connaissances sur le commerce du bois	2	3	6	1 139,87	189,98
II-I-3 Recyclage et désencrage	5	6	30	1 632,97	54,43
II-I-4 Récolte de fruits et traitement des semences des essences feuillues	2	4	8	0,00	0,00
II-I-5 Débroussailleuse et Coupe d'éclaircie commerciale	10	4	40	4 774,93	119,37

SECTEUR FORESTERIE, SCIAGE ET PAPIER

CODE ET NOM DE L'ACTIVITÉ	DURÉE (JOURS)	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	JOURS-PERSONNES	COÛT TOTAL DE L'ACTIVITÉ ($)	COÛT TOTAL DE L'ACTIVITÉ, PAR JOUR, PAR PERSONNE ($)
II-I-6 Contrôle de production et des expéditions	5	6	30	2 217,91	73,93
TOTAL DU SECTEUR		23	114	9 765,68	

SECTEUR IMPRIMERIE

CODE ET NOM DE L'ACTIVITÉ	DURÉE (JOURS)	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	JOURS-PERSONNES	COÛT TOTAL DE L'ACTIVITÉ ($)	COÛT TOTAL DE L'ACTIVITÉ, PAR JOUR, PAR PERSONNE ($)
I-N-1 Implantation du programme Préparation à l'impression (activité reportée de 1990-1991)	3	38	114	5 960,11	52,28
I-N-2 Implantation du programme Impression et finition	3	30	90	4 710,00	52,33
II-N-1 Élaboration de dessins commerciaux (activité reportée de 1990-1991)	2	67	134	650,00	4,85
II-N-2 Initiation à l'impression sérigraphique	A				
TOTAL DU SECTEUR		135	338	11 320,11	

SECTEUR MÉCANIQUE D'ENTRETIEN INDUSTRIELLE

CODE ET NOM DE L'ACTIVITÉ	DURÉE (JOURS)	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	JOURS-PERSONNES	COÛT TOTAL DE L'ACTIVITÉ ($)	COÛT TOTAL DE L'ACTIVITÉ, PAR JOUR, PAR PERSONNE ($)
I-L-1 Implantation des programmes Mécanique d'entretien préventif et prospectif industriel et Mécanique d'entretien en commandes industrielles	2	29	58	7 185,15	123,88
II-L-1 Application de notions d'électronique	5	5	25	7 074,84	282,99
II-L-2 Applications de notions d'électricité	5	4	20	6 582,58	329,13
II-L-3 Soudage à l'arc électrique	5	7	35	3 790,25	108,29
II-L-4 Utilisation du logiciel de gestion de l'entretien «SAGE»	5	6	30	4 464,35	148,81

SECTEUR MÉCANIQUE D'ENTRETIEN INDUSTRIELLE

CODE ET NOM DE L'ACTIVITÉ	DURÉE (JOURS)	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	JOURS-PERSONNES	COÛT TOTAL DE L'ACTIVITÉ ($)	COÛT TOTAL DE L'ACTIVITÉ, PAR JOUR, PAR PERSONNE ($)
II-L-5 Systèmes de commande et manipulateurs industriels	10	6	60	11 065,18	184,42
II-L-6 Analyse de vibrations II	10	9	90	9 716,98	107,97
II-L-7 Systèmes automatisés assistés par ordinateur ou automate programmable	10	7	70	9 759,78	139,43
II-L-10 Élaboration et mise en place d'un système d'entretien planifié (activité reportée de 1990-1991)	10	4	40	9 485,10	237,13
TOTAL DU SECTEUR		77	428	69 124,21	

SECTEUR MÉCANIQUE DU BÂTIMENT

CODE ET NOM DE L'ACTIVITÉ	DURÉE (JOURS)	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	JOURS-PERSONNES	COÛT TOTAL DE L'ACTIVITÉ ($)	COÛT TOTAL DE L'ACTIVITÉ, PAR JOUR, PAR PERSONNE ($)
II-O-1 Code de plomberie	3	21	63	1 598,05	25,37
II-O-2 Contrôle de chauffage	A				
II-O-3 Électricité et dispositif de commande	4	12	48	1 426,88	29,73
II-O-4 Les systèmes de climatisation centraux	5	12	60	4 265,47	71,09
II-O-5 Les circuits de commande électronique III	5	8	40	8 500,00	212,50
II-O-6 Les automates programmables en mécanique du bâtiment	7	16	112	3 749,00	33,47

SECTEUR MÉCANIQUE DU BÂTIMENT

CODE ET NOM DE L'ACTIVITÉ	DURÉE (JOURS)	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	JOURS-PERSONNES	COÛT TOTAL DE L'ACTIVITÉ ($)	COÛT TOTAL DE L'ACTIVITÉ, PAR JOUR, PAR PERSONNE ($)
II-O-7 La régulation du système central de climatisation (activités pratiques) (activité reportée de 1989-1990)	6	26	156	6 900,09	44,23
II-O-8 Initiation au gaz naturel I	3	9	27	975,00	36,11
II-O-9 Gaz naturel II	5	11	55	1 625,00	29,55
TOTAL DU SECTEUR		115	561	29 039,49	

SECTEUR MÉTALLURGIE

CODE ET NOM DE L'ACTIVITÉ	DURÉE (JOURS)	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	JOURS-PERSONNES	COÛT TOTAL DE L'ACTIVITÉ ($)	COÛT TOTAL DE L'ACTIVITÉ, PAR JOUR, PAR PERSONNE ($)
II-J-1 Logiciel de poinçonnage	A				
II-J-2 Soudage sur du tuyau d'aluminium	5	6	30	6 009,56	200,32
II-J-3 Soudage sur du tuyau de titanium	5	8	40	7 544,34	188,61
TOTAL DU SECTEUR		14	70	13 553,90	

SECTEUR SANTÉ ET SERVICES SOCIAUX

CODE ET NOM DE L'ACTIVITÉ	DURÉE (JOURS)	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	JOURS-PERSONNES	COÛT TOTAL DE L'ACTIVITÉ ($)	COÛT TOTAL DE L'ACTIVITÉ, PAR JOUR, PAR PERSONNE ($)
I-S-1 Sensibilisation au programme Assistance aux bénéficiaires en établissement de santé	3	28	84	8 661,89	103,12
TOTAL DU SECTEUR		28	84	8 661,89	

SECTEUR SOINS ESTHÉTIQUES

CODE ET NOM DE L'ACTIVITÉ	DURÉE (JOURS)	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	JOURS-PERSONNES	COÛT TOTAL DE L'ACTIVITÉ ($)	COÛT TOTAL DE L'ACTIVITÉ, PAR JOUR, PAR PERSONNE ($)
I-Q-1 Implantation du programme Esthétique	3	84	252	11 723,80	46,52
I-Q-2 Implantation du programme Épilation à l'électricité	2	24	48	2 884,82	60,10
II-Q-1 Cosmétologie	A				
II-Q-2 La communication	3	37	111	4 303,83	38,77
TOTAL DU SECTEUR		145	411	18 912,45	

SECTEUR TRAVAUX DE GÉNIE ET MINES

CODE ET NOM DE L'ACTIVITÉ	DURÉE (JOURS)	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	JOURS-PERSONNES	COÛT TOTAL DE L'ACTIVITÉ ($)	COÛT TOTAL DE L'ACTIVITÉ, PAR JOUR, PAR PERSONNE ($)
II-T-1 Utilisation sécuritaire des grues (formation d'instructeurs)	5	4	20	2 339,00	116,95
TOTAL DU SECTEUR		4	20	2 339,00	

FORMATION GÉNÉRALE À CARACTÈRE TECHNIQUE

CODE ET NOM DE L'ACTIVITÉ	DURÉE (JOURS)	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	JOURS-PERSONNES	COÛT TOTAL DE L'ACTIVITÉ ($)	COÛT TOTAL DE L'ACTIVITÉ, PAR JOUR, PAR PERSONNE ($)
Voie technologique	5	32	160	17 204,15	107,53
TOTAL DU SECTEUR		32	160	17 204,15	

SECTION II

DONNÉES QUANTITATIVES ET COÛTS PAR SECTEUR, PAR ACTIVITÉ

Les précisions suivantes faciliteront la lecture du tableau sur les données quantitatives.

Le nombre d'inscriptions représente l'ensemble des formulaires reçus. L'écart entre les inscriptions et les participations indique les enseignantes et enseignants qui étaient absents, celles et ceux qui se sont désistés ou celles et ceux qui ont été éliminés en raison d'un contingentement ou de préalables manquants. Les participantes et participants sont les personnes qui ont reçu la formation et à qui on a remis une attestation.

Les coûts de participation comprennent les frais de séjour et de déplacement du personnel enseignant et s'appliquent aux activités de catégorie I (activités jugées prioritaires selon les crédits disponibles en 1991-1992). Les frais de séjour et de déplacement sont remboursés aux commissions scolaires au moyen d'allocations supplémentaires.

Quant aux activités non prioritaires (catégorie II), la participation du Ministère se limite à payer les coûts associés à l'organisation et à la réalisation des activités (honoraires, frais de séjour et de déplacement et de suppléance de la personne-ressource, matière première, location des locaux et de l'équipement, assurances, reprographie, conception et financement du matériel pédagogique). Toutefois, pour certaines activités de catégorie II, le Ministère a consenti des coûts de participation après une entente spéciale avec la Commission de la construction du Québec.

SECTEUR ADMINISTRATION, COMMERCE ET SECRÉTARIAT

CODE ET NOM DE L'ACTIVITÉ	SESSION	DURÉE (JOURS)	INSCRIPTIONS TOTALES	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	COÛTS D'ORGANISATION ($)	COÛTS DE PARTICIPATION ($)	COÛT TOTAL DE L'ACTIVITÉ ($)
I-D-1 Implantation du programme Lancement d'une entreprise	1	A	3				
I-D-2 Implantation du programme Représentation	1	4	19	14	1 926,00	2 876,62	4 802,62
II-D-1 Base de données	1 2 3	A 5 5	 22 28	 12 10	 1 652,33 1 663,70		 3 316,03
II-D-2 Gestion d'un disque rigide	1 2 3	3 A 3	18 8	9 6	983,70 975,00		 1 958,70

SECTEUR ADMINISTRATION, COMMERCE ET SECRÉTARIAT

CODE ET NOM DE L'ACTIVITÉ	SESSION	DURÉE (JOURS)	INSCRIPTIONS TOTALES	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	COÛTS D'ORGANISATION ($)	COÛTS DE PARTICIPATION ($)	COÛT TOTAL DE L'ACTIVITÉ ($)
II-D-3 Applications avancées d'un chiffrier électronique	1 2 3	A 3 3	 25 13	 16 8	 999,00 996,30		1 995,30
II-D-4 Applications avancées d'un traitement de textes	1 2 3	5 A 5	25 2 26	16 11	1 819,00 1 605,00		3 424,00
II-D-5 Concepts avancés de base de données	1 2 3	2 2 2	8 24 19	4 14 11	762,75 668,54 666,50		2 097,79
II-D-6 Importation et exportation de fichiers	1 2 3 4 5	2 A A A 2	27 11	16 7	719,50 719,50		1 439,00

SECTEUR ADMINISTRATION, COMMERCE ET SECRÉTARIAT

CODE ET NOM DE L'ACTIVITÉ	SESSION	DURÉE (JOURS)	INSCRIPTIONS TOTALES	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	COÛTS D'ORGANISATION ($)	COÛTS DE PARTICIPATION ($)	COÛT TOTAL DE L'ACTIVITÉ ($)
II-D-7 Compréhension des imprimantes et de leur fonctionnement	1 2 3	A A A	15 16 14				
II-D-8 Modèle de gestion d'une classe-bureau	1	A	40				
II-D-9 Utilisation d'un babillard électronique	1 2 3	1 A 1	15 10	11 3			0,00
II-D-10 Agenda électronique	1	3	29	16	1 070,00		1 070,00

SECTEUR ADMINISTRATION, COMMERCE ET SECRÉTARIAT

CODE ET NOM DE L'ACTIVITÉ	SESSION	DURÉE (JOURS)	INSCRIPTIONS TOTALES	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	COÛTS D'ORGANISATION ($)	COÛTS DE PARTICIPATION ($)	COÛT TOTAL DE L'ACTIVITÉ ($)
II-D-11 Éditique (WP 5.1)	1 2 3	3 3 3	16 13 13	13 7 6	1 070,00 975,00 963,00		3 008,00
II-D-12 Gestion documentaire : application des concepts	1 2	5 5	9 16	6 12	1 764,50 1 764,50		3 529,00
II-D-13 Gestion documentaire	1	5	23	12	1 989,68		1 989,68
II-D-14 Utilisation d'un logiciel de caisse et implantation d'un guichet scolaire	1	A	21				

SECTEUR ADMINISTRATION, COMMERCE ET SECRÉTARIAT

CODE ET NOM DE L'ACTIVITÉ	SESSION	DURÉE (JOURS)	INSCRIPTIONS TOTALES	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	COÛTS D'ORGANISATION ($)	COÛTS DE PARTICIPATION ($)	COÛT TOTAL DE L'ACTIVITÉ ($)
II-D-15 Techniques de vente de logiciel de caisse	1	2	13	13	1 018,75		1 018,75
TOTAL DU SECTEUR			541	253			29 648,87

SECTEUR ALIMENTATION, HÔTELLERIE ET RESTAURATION

CODE ET NOM DE L'ACTIVITÉ	SESSION	DURÉE (JOURS)	INSCRIPTIONS TOTALES	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	COÛTS D'ORGANISATION ($)	COÛTS DE PARTICIPATION ($)	COÛT TOTAL DE L'ACTIVITÉ ($)
II-B-1 Anglais appliqué au métier	1	A	15				
II-B-2 Éléments d'oenologie	1	2	19	11	595,66		595,66
II-B-3 Décoration culinaire	1	3	32	10	3 047,17		3 047,17
II-B-4 Cuisine au fromage	1 2	A A	19 18				

SECTEUR ALIMENTATION, HÔTELLERIE ET RESTAURATION

CODE ET NOM DE L'ACTIVITÉ	SESSION	DURÉE (JOURS)	INSCRIPTIONS TOTALES	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	COÛTS D'ORGANISATION ($)	COÛTS DE PARTICIPATION ($)	COÛT TOTAL DE L'ACTIVITÉ ($)
II-B-5 Cuisine régionale	1 2	2 2	20 23	12 11			0,00
TOTAL DU SECTEUR			146	44			3 642,83

SECTEUR ARTS APPLIQUÉS

CODE ET NOM DE L'ACTIVITÉ	SESSION	DURÉE (JOURS)	INSCRIPTIONS TOTALES	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	COÛTS D'ORGANISATION ($)	COÛTS DE PARTICIPATION ($)	COÛT TOTAL DE L'ACTIVITÉ ($)
I-C-1 Implantation du programme Décoration intérieure et étalage (activité reportée de 1990-1991)	1	2	19	17	2 237,93	691,62	2 929,55
II-C-1 Maquette	1	4	16	12	4 358,04		4 358,04
II-C-2 Dessin assisté par ordinateur (DAO)	1 2	A 10	18	13	5 144,86		5 144,86
II-C-3 Techniques de créativité et marketing	1	4	17	13	1 704,00		1 704,00

SECTEUR ARTS APPLIQUÉS

CODE ET NOM DE L'ACTIVITÉ	SESSION	DURÉE (JOURS)	INSCRIPTIONS TOTALES	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	COÛTS D'ORGANISATION ($)	COÛTS DE PARTICIPATION ($)	COÛT TOTAL DE L'ACTIVITÉ ($)
II-C-4 Techniques d'étalage II	1	5	13	9	3 113,15		3 113,15
TOTAL DU SECTEUR			83	64			17 249,60

SECTEUR BOIS ET MATÉRIAUX CONNEXES

CODE ET NOM DE L'ACTIVITÉ	SESSION	DURÉE (JOURS)	INSCRIPTIONS TOTALES	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	COÛTS D'ORGANISATION ($)	COÛTS DE PARTICIPATION ($)	COÛT TOTAL DE L'ACTIVITÉ ($)
II-M-1 Techniques d'ébénisterie (frisage, marqueterie)	1	5	9	8	4 037,02		4 037,02
II-M-2 Techniques d'ébénisterie (sculpture)	1	5	8	6	3 378,70		3 378,70
II-M-3 Techniques de finition de meubles et bois ouvré	1	4	9	8	2 186,00		2 186,00
II-M-4 Fabrication et installation d'escaliers droits, en L, avec palier et avec marches d'angles	1	5	19	13	5 354,38		5 354,38
TOTAL DU SECTEUR			45	35			14 956,10

SECTEUR CONSTRUCTION

CODE ET NOM DE L'ACTIVITÉ	SESSION	DURÉE (JOURS)	INSCRIPTIONS TOTALES	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	COÛTS D'ORGANISATION ($)	COÛTS DE PARTICIPATION ($)	COÛT TOTAL DE L'ACTIVITÉ ($)
I-V-1 Sensibilisation au programme Briquetage-maçonnerie	1	2	18	15	1 538,15	1 318,00	2 856,15
I-V-2 Sensibilisation au programme Charpenterie-menuiserie	1 2	2 2	41 42	37 33	633,86 1 760,13	1 097,46 5 067,00	8 558,45
II-V-1 Ouvrage en éléments préfabriqués	1	2	11	7			0,00
II-V-2 Coffrages de colonnes, de poutres, de dalles et d'escaliers	1 2	A A	28 20				
TOTAL DU SECTEUR			160	92			11 414,60

SECTEUR DESSIN TECHNIQUE

CODE ET NOM DE L'ACTIVITÉ	SESSION	DURÉE (JOURS)	INSCRIPTIONS TOTALES	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	COÛTS D'ORGANISATION ($)	COÛTS DE PARTICIPATION ($)	COÛT TOTAL DE L'ACTIVITÉ ($)
II-F-1 ASG Architectural	1	5	22	20	1 500,00		1 500,00
II-F-2 Utilisation de moyens de recherche d'emploi	1 2	2 A	18 4	10	750,12		750,12
TOTAL DU SECTEUR			44	30			2 250,12

SECTEUR ÉLECTROTECHNIQUE

CODE ET NOM DE L'ACTIVITÉ	SESSION	DURÉE (JOURS)	INSCRIPTIONS TOTALES	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	COÛTS D'ORGANISATION ($)	COÛTS DE PARTICIPATION ($)	COÛT TOTAL DE L'ACTIVITÉ ($)
I-G-1 Implantation du programme Électromécanique de production automatisée	1	A	12				
I-G-2 Implantation du programme Réparation d'appareils électro-ménagers	1	A	7				
I-G-3 Suivi à l'implantation du programme Électricité de construction	1 2	2 A	71	30	228,44	4 597,00	4 825,44
I-G-4 Suivi à l'implantation du programme Installation et réparation d'équipements de télécommunication	1	2	7	3	228,44	686,00	914,44

SECTEUR ÉLECTROTECHNIQUE

CODE ET NOM DE L'ACTIVITÉ	SESSION	DURÉE (JOURS)	INSCRIPTIONS TOTALES	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	COÛTS D'ORGANISATION ($)	COÛTS DE PARTICIPATION ($)	COÛT TOTAL DE L'ACTIVITÉ ($)
I-G-5 Suivi à l'implantation du programme Réparation et installation d'appareils électroniques domestiques	1 2	2 A	45	19	216,12	2 659,00	2 875,12
I-G-6 Implantation du programme Électricité d'entretien	1	2	33	25		4 110,00	4 110,00
I-G-7 Suivi à l'implantation du programme Électromécanique de systèmes automatisés (CH2)	1	2	35	21	181,99	2 493,14	2 675,13
I-G-8 Suivi à l'implantation du programme Technique d'équipement de bureau	1	2	18	10	175,21	1 140,00	1 315,21

SECTEUR ÉLECTROTECHNIQUE

CODE ET NOM DE L'ACTIVITÉ	SESSION	DURÉE (JOURS)	INSCRIPTIONS TOTALES	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	COÛTS D'ORGANISATION ($)	COÛTS DE PARTICIPATION ($)	COÛT TOTAL DE L'ACTIVITÉ ($)
II-G-1 Installation de systèmes avertisseurs	1 2	5 5	20 20	12 13	1 475,00 900,00		2 375,00
II-G-2 Communications professionnelles	1 2	2 2	15 15	15 9	1 815,27 711,20		2 526,47
II-G-3 Soudage au gaz et à l'électricité	1	A					
II-G-4 Système automatisé I	1	10	17	11	5 534,66		5 534,66

SECTEUR ÉLECTROTECHNIQUE

CODE ET NOM DE L'ACTIVITÉ	SESSION	DURÉE (JOURS)	INSCRIPTIONS TOTALES	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	COÛTS D'ORGANISATION ($)	COÛTS DE PARTICIPATION ($)	COÛT TOTAL DE L'ACTIVITÉ ($)
II-G-5 Système automatisé II	1	5	15	10	2 868,23		2 868,23
II-G-6 Utilisation du logiciel «CADEPA»	1	5	24	16	4 000,03		4 000,03
II-G-7 Arbres, roulements, coussinets	1	1	15	12			0,00
II-G-8 Automate programmable «MODICON»	1	5	22	10	2 177,12		2 177,12

SECTEUR ÉLECTROTECHNIQUE

CODE ET NOM DE L'ACTIVITÉ	SESSION	DURÉE (JOURS)	INSCRIPTIONS TOTALES	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	COÛTS D'ORGANISATION ($)	COÛTS DE PARTICIPATION ($)	COÛT TOTAL DE L'ACTIVITÉ ($)
II-G-9 Application du Grafcet	1	5	20	14	4 000,03		4 000,03
II-G-10 Pompes et moteurs hydrauliques	1	5	8	7	4 641,66		4 641,66
II-G-11 Câblodistribution	1	A	8				
II-G-12 Moniteur de service et Radios de télécommunication	1	5	8	6	4 701,71		4 701,71

SECTEUR ÉLECTROTECHNIQUE

CODE ET NOM DE L'ACTIVITÉ	SESSION	DURÉE (JOURS)	INSCRIPTIONS TOTALES	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	COÛTS D'ORGANISATION ($)	COÛTS DE PARTICIPATION ($)	COÛT TOTAL DE L'ACTIVITÉ ($)
II-G-13 Téléphonie et interconnexion téléphonique	1	A	8				
II-G-14 Télévision polychrome à PLL	1	5	28	15	2 492,80		2 492,80
II-G-15 Appareils audionumériques	1 2	5 5	21 16	17 5	4 535,03 4 000,03		8 535,06
II-G-16 Téléphones et répondeurs/ Four à micro-ondes	1	2	33	15	83,70		83,70

SECTEUR ÉLECTROTECHNIQUE

CODE ET NOM DE L'ACTIVITÉ	SESSION	DURÉE (JOURS)	INSCRIPTIONS TOTALES	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	COÛTS D'ORGANISATION ($)	COÛTS DE PARTICIPATION ($)	COÛT TOTAL DE L'ACTIVITÉ ($)
II-G-17 Caisses enregistreuses (activité reportée de 1990-1991)	1	5	10	7	4 458,33		4 458,33
II-G-18 Téléviseur à traitement numérique	1	A	29				
TOTAL DU SECTEUR			580	302			65 110,15

SECTEUR ÉQUIPEMENT MOTORISÉ

CODE ET NOM DE L'ACTIVITÉ	SESSION	DURÉE (JOURS)	INSCRIPTIONS TOTALES	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	COÛTS D'ORGANISATION ($)	COÛTS DE PARTICIPATION ($)	COÛT TOTAL DE L'ACTIVITÉ ($)
I-H-1 Implantation du programme Mécanique des véhicules lourds routiers	1 2	A A	28 25				
I-H-2 Implantation du programme Mécanique de machinerie lourde	1 2	A A	26 24				
I-H-3 Implantation du programme Mécanique d'équipement de pelouse et jardin	1	A	20				
II-H-1 Électricité et Électronique de base	1 2	5 5	11 11	9 8	5 216,25 5 216,25		10 432,50

SECTEUR ÉQUIPEMENT MOTORISÉ

CODE ET NOM DE L'ACTIVITÉ	SESSION	DURÉE (JOURS)	INSCRIPTIONS TOTALES	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	COÛTS D'ORGANISATION ($)	COÛTS DE PARTICIPATION ($)	COÛT TOTAL DE L'ACTIVITÉ ($)
II-H-2 Systèmes à commandes électroniques appliqués à la carrosserie	1	5	19	12	5 216,25		5 216,25
II-H-3 Éléments de suspension et de direction	1	5	24	11	5 216,25		5 216,25
II-H-4 Électronique de base III	1	5	22	15	3 640,00		3 640,00
II-H-5 Moniteur 2000 et 4000 (avancé)	1	1	38	12	1 284,00		1 284,00

SECTEUR ÉQUIPEMENT MOTORISÉ

CODE ET NOM DE L'ACTIVITÉ	SESSION	DURÉE (JOURS)	INSCRIPTIONS TOTALES	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	COÛTS D'ORGANISATION ($)	COÛTS DE PARTICIPATION ($)	COÛT TOTAL DE L'ACTIVITÉ ($)
II-H-6 Systèmes d'allumage sans distributeur (DIS)	1	2	46	15	5 243,00		5 243,00
II-H-7 Transmissions automatiques (Base)	1	5	33	12	6 099,00		6 099,00
II-H-8 Injection des voitures importées	1	2	45	14	5 243,00		5 243,00
TOTAL DU SECTEUR			372	108			42 374,00

SECTEUR FABRICATION MÉCANIQUE

CODE ET NOM DE L'ACTIVITÉ	SESSION	DURÉE (JOURS)	INSCRIPTIONS TOTALES	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	COÛTS D'ORGANISATION ($)	COÛTS DE PARTICIPATION ($)	COÛT TOTAL DE L'ACTIVITÉ ($)
I-K-1 Suivi à l'implantation Technique d'usinage (activité reportée de 1990-1991)	1 2	2 2	37 52	36 46	1 486,91 3 316,99	4 660,00 2 834,30	12 298,20
I-K-2 Implantation du programme Usinage sur MOCN (activité reportée de 1990-1991)	1	3	32	29	2 629,53	3 916,32	6 545,85
II-K-1 Claris Cad	1	5	17	9	4 866,27		4 866,27
II-K-2 Appareils diviseurs et tables rotatives	1	5	14	11	5 130,72		5 130,72

SECTEUR FABRICATION MÉCANIQUE

CODE ET NOM DE L'ACTIVITÉ	SESSION	DURÉE (JOURS)	INSCRIPTIONS TOTALES	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	COÛTS D'ORGANISATION ($)	COÛTS DE PARTICIPATION ($)	COÛT TOTAL DE L'ACTIVITÉ ($)
II-K-3 Élaboration du procédé d'usinage de pièces à usiner (Gammes d'usinage)	1	5	26	14	4 837,58		4 837,58
II-K-4 Rectification plane, cylindrique et de forme	1	10	14	9	9 148,50		9 148,50
II-K-5 Les abrasifs	1	5	24	14	5 911,75		5 911,75
II-K-6 Programmation automatique	1	10	19	12	13 880,66		13 880,66

SECTEUR FABRICATION MÉCANIQUE

CODE ET NOM DE L'ACTIVITÉ	SESSION	DURÉE (JOURS)	INSCRIPTIONS TOTALES	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	COÛTS D'ORGANISATION ($)	COÛTS DE PARTICIPATION ($)	COÛT TOTAL DE L'ACTIVITÉ ($)
II-K-7 Convertisseur Emco	1	4	11	6	4 581,05		4 581,05
II-K-8 Métrologie et contrôle statistique de la qualité	1	5	33	13	3 713,58		3 713,58
II-K-9 Logiciel d'évaluation L.X.R.	1	5	6	3	2 060,00		2 060,00
TOTAL DU SECTEUR			285	202			72 974,16

SECTEUR FORESTERIE, SCIAGE ET PAPIER

CODE ET NOM DE L'ACTIVITÉ	SESSION	DURÉE (JOURS)	INSCRIPTIONS TOTALES	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	COÛTS D'ORGANISATION ($)	COÛTS DE PARTICIPATION ($)	COÛT TOTAL DE L'ACTIVITÉ ($)
II-I-1 Dépannage des composantes particulières aux abatteuses, ébrancheuses et débardeurs à pince	1	A	4				
II-I-2 Connaissances sur le commerce du bois	1	2	3	3	1 139,87		1 139,87
II-I-3 Recyclage et désencrage	1	5	6	6	1 632,97		1 632,97
II-I-4 Récolte de fruits et traitement des semences des essences feuillues	1	2	6	4			0,00

SECTEUR FORESTERIE, SCIAGE ET PAPIER

CODE ET NOM DE L'ACTIVITÉ	SESSION	DURÉE (JOURS)	INSCRIPTIONS TOTALES	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	COÛTS D'ORGANISATION ($)	COÛTS DE PARTICIPATION ($)	COÛT TOTAL DE L'ACTIVITÉ ($)
II-I-5 Débroussailleuse et Coupe d'éclaircie commerciale	1	10	10	4	4 774,93		4 774,93
II-I-6 Contrôle de production et des expéditions	1	5	14	6	2 217,91		2 217,91
TOTAL DU SECTEUR			43	23			9 765,68

SECTEUR IMPRIMERIE

CODE ET NOM DE L'ACTIVITÉ	SESSION	DURÉE (JOURS)	INSCRIPTIONS TOTALES	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	COÛTS D'ORGANISATION ($)	COÛTS DE PARTICIPATION ($)	COÛT TOTAL DE L'ACTIVITÉ ($)
I-N-1 Implantation du programme Préparation à l'impression (activité reportée de 1990-1991)	1	3	43	38	1 778,11	4 182,00	5 960,11
I-N-2 Implantation du programme Impression et finition	1	3	35	30	942,00	3 768,00	4 710,00
II-N-1 Élaboration de dessins commerciaux (activité reportée de 1990-1991)	1	2	72	67	650,00		650,00
II-N-2 Initiation à l'impression sérigraphique	1 2 3 4 5	A A A A A	25				
TOTAL DU SECTEUR			175	135			11 320,11

SECTEUR MÉCANIQUE D'ENTRETIEN INDUSTRIELLE

CODE ET NOM DE L'ACTIVITÉ	SESSION	DURÉE (JOURS)	INSCRIPTIONS TOTALES	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	COÛTS D'ORGANISATION ($)	COÛTS DE PARTICIPATION ($)	COÛT TOTAL DE L'ACTIVITÉ ($)
I-L-1 Implantation des programmes Mécanique d'entretien préventif et prospectif industriel et Mécanique d'entretien en commandes industrielles	1	2	40	29	1 679,45	5 505,70	7 185,15
II-L-1 Application de notions d'électronique	1	5	6	5	7 074,84		7 074,84
II-L-2 Applications de notions d'électricité	1	5	6	4	6 582,58		6 582,58
II-L-3 Soudage à l'arc électrique	1	5	9	7	3 790,25		3 790,25

SECTEUR MÉCANIQUE D'ENTRETIEN INDUSTRIELLE

CODE ET NOM DE L'ACTIVITÉ	SESSION	DURÉE (JOURS)	INSCRIPTIONS TOTALES	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	COÛTS D'ORGANISATION ($)	COÛTS DE PARTICIPATION ($)	COÛT TOTAL DE L'ACTIVITÉ ($)
II-L-4 Utilisation du logiciel de gestion de l'entretien «SAGE»	1	5	6	6	4 464,35		4 464,35
II-L-5 Systèmes de commande et manipulateurs industriels	1	10	12	6	11 065,18		11 065,18
II-L-6 Analyse de vibrations II	1	10	17	9	9 716,98		9 716,98
II-L-7 Systèmes automatisés assistés par ordinateur ou automate programmable	1	10	18	7	9 759,78		9 759,78

SECTEUR MÉCANIQUE D'ENTRETIEN INDUSTRIELLE

CODE ET NOM DE L'ACTIVITÉ	SESSION	DURÉE (JOURS)	INSCRIPTIONS TOTALES	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	COÛTS D'ORGANISATION ($)	COÛTS DE PARTICIPATION ($)	COÛT TOTAL DE L'ACTIVITÉ ($)
II-L-10 Élaboration et mise en place d'un système d'entretien planifié (activité reportée de 1990-1991)	1	10	6	4	9 485,10		9 485,10
TOTAL DU SECTEUR			120	77			69 124,21

SECTEUR MÉCANIQUE DU BÂTIMENT

CODE ET NOM DE L'ACTIVITÉ	SESSION	DURÉE (JOURS)	INSCRIPTIONS TOTALES	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	COÛTS D'ORGANISATION ($)	COÛTS DE PARTICIPATION ($)	COÛT TOTAL DE L'ACTIVITÉ ($)
II-O-1 Code de plomberie	1	3	22	21	1 598,05		1 598,05
II-O-2 Contrôle de chauffage	1	A	22				
II-O-3 Électricité et dispositif de commande	1	4	17	12	1 426,88		1 426,88
II-O-4 Les systèmes de climatisation centraux	1	5	15	12	4 265,47		4 265,47

SECTEUR MÉCANIQUE DU BÂTIMENT

CODE ET NOM DE L'ACTIVITÉ	SESSION	DURÉE (JOURS)	INSCRIPTIONS TOTALES	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	COÛTS D'ORGANISATION ($)	COÛTS DE PARTICIPATION ($)	COÛT TOTAL DE L'ACTIVITÉ ($)
II-O-5 Les circuits de commande électronique III	1	5	11	8	8 500,00		8 500,00
II-O-6 Les automates programmables en mécanique du bâtiment	1	7	28	16	3 749,00		3 749,00
II-O-7 La régulation du système central de climatisation (activités pratiques) (activité reportée de 1989-1990)	1	6	39	26	6 900,09		6 900,09
II-O-8 Initiation au gaz naturel I	1	3	15	9	975,00		975,00

SECTEUR MÉCANIQUE DU BÂTIMENT

CODE ET NOM DE L'ACTIVITÉ	SESSION	DURÉE (JOURS)	INSCRIPTIONS TOTALES	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	COÛTS D'ORGANISATION ($)	COÛTS DE PARTICIPATION ($)	COÛT TOTAL DE L'ACTIVITÉ ($)
II-O-9 Gaz naturel II	1	5	17	11	1 625,00		1 625,00
TOTAL DU SECTEUR			186	115			29 039,49

SECTEUR MÉTALLURGIE

CODE ET NOM DE L'ACTIVITÉ	SESSION	DURÉE (JOURS)	INSCRIPTIONS TOTALES	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	COÛTS D'ORGANISATION ($)	COÛTS DE PARTICIPATION ($)	COÛT TOTAL DE L'ACTIVITÉ ($)
II-J-1 Logiciel de poinçonnage	1	A	4				
II-J-2 Soudage sur du tuyau d'aluminium	1	5	13	6	6 009,56		6 009,56
II-J-3 Soudage sur du tuyau de titanium	1	5	11	8	7 544,34		7 544,34
TOTAL DU SECTEUR			28	14			13 553,90

SECTEUR SANTÉ ET SERVICES SOCIAUX

CODE ET NOM DE L'ACTIVITÉ	SESSION	DURÉE (JOURS)	INSCRIPTIONS TOTALES	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	COÛTS D'ORGANISATION ($)	COÛTS DE PARTICIPATION ($)	COÛT TOTAL DE L'ACTIVITÉ ($)
I-S-1 Sensibilisation au programme Assistance aux bénéficiaires en établissement de santé	1 2	3 A	53	28	1 550,89	7 111,00	8 661,89
TOTAL DU SECTEUR			53	28			8 661,89

SECTEUR SOINS ESTHÉTIQUES

CODE ET NOM DE L'ACTIVITÉ	SESSION	DURÉE (JOURS)	INSCRIPTIONS TOTALES	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	COÛTS D'ORGANISATION ($)	COÛTS DE PARTICIPATION ($)	COÛT TOTAL DE L'ACTIVITÉ ($)
I-Q-1 Implantation du programme Esthétique	1 2 3 4 5 6	3 A 3 3 3 3	21 20 20 13 19	16 20 19 13 16		3 428,00 1 984,00 1 938,80 3 789,00 584,00	11 723,80
I-Q-2 Implantation du programme Épilation à l'électricité	1	2	28	24		2 884,82	2 884,82
II-Q-1 Cosmétologie	1 2 3 4	A A A A	30 16 29 10				
II-Q-2 La communication	1 2 3	3 3 3	20 11 24	13 9 15	1 615,25 1 530,41 1 158,17		4 303,83
TOTAL DU SECTEUR			261	145			18 912,45

SECTEUR TRAVAUX DE GÉNIE ET MINES

CODE ET NOM DE L'ACTIVITÉ	SESSION	DURÉE (JOURS)	INSCRIPTIONS TOTALES	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	COÛTS D'ORGANISATION ($)	COÛTS DE PARTICIPATION ($)	COÛT TOTAL DE L'ACTIVITÉ ($)
II-T-1 Utilisation sécuritaire des grues (formation d'instructeurs)	1	5	4	4		2 339,00	2 339,00
TOTAL DU SECTEUR			4	4			2 339,00

FORMATION GÉNÉRALE À CARACTÈRE TECHNIQUE

CODE ET NOM DE L'ACTIVITÉ	SESSION	DURÉE (JOURS)	INSCRIPTIONS TOTALES	PARTICIPANTS PARTICIPANTES	COÛTS D'ORGANISATION ($)	COÛTS DE PARTICIPATION ($)	COÛT TOTAL DE L'ACTIVITÉ ($)
Voie technologique	1	5	32	32		17 204,15	17 204,15
TOTAL DU SECTEUR			32	32			17 204,15

CONCLUSION

La réalisation des activités de perfectionnement a été rendue possible grâce à la contribution des responsables de secteurs, des agentes et agents de développement pédagogique ainsi que grâce à celle des responsables de la formation professionnelle dans les directions régionales du Ministère et des gestionnaires dans les commissions scolaires.

Nous devons mentionner particulièrement l'étroite collaboration de certaines commissions scolaires qui ont bien voulu mettre à la disposition du Ministère les locaux, l'équipement et parfois les ressources en personnel nécessaires, ce qui a permis d'étaler l'ensemble de la formation sur huit mois.

Les appréciations qui nous sont parvenues viennent confirmer la nécessité de maintenir un processus continu d'offres de service s'échelonnant sur toute l'année scolaire, de façon à permettre au plus grand nombre possible de personnes de participer aux activités, tout en réduisant au minimum les bouleversements liés à l'organisation des services éducatifs aux élèves dans le réseau scolaire.

Gouvernement du Québec
Ministère
de l'Éducation

17-2708